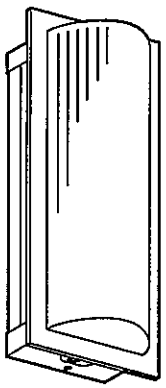
Panasonic®

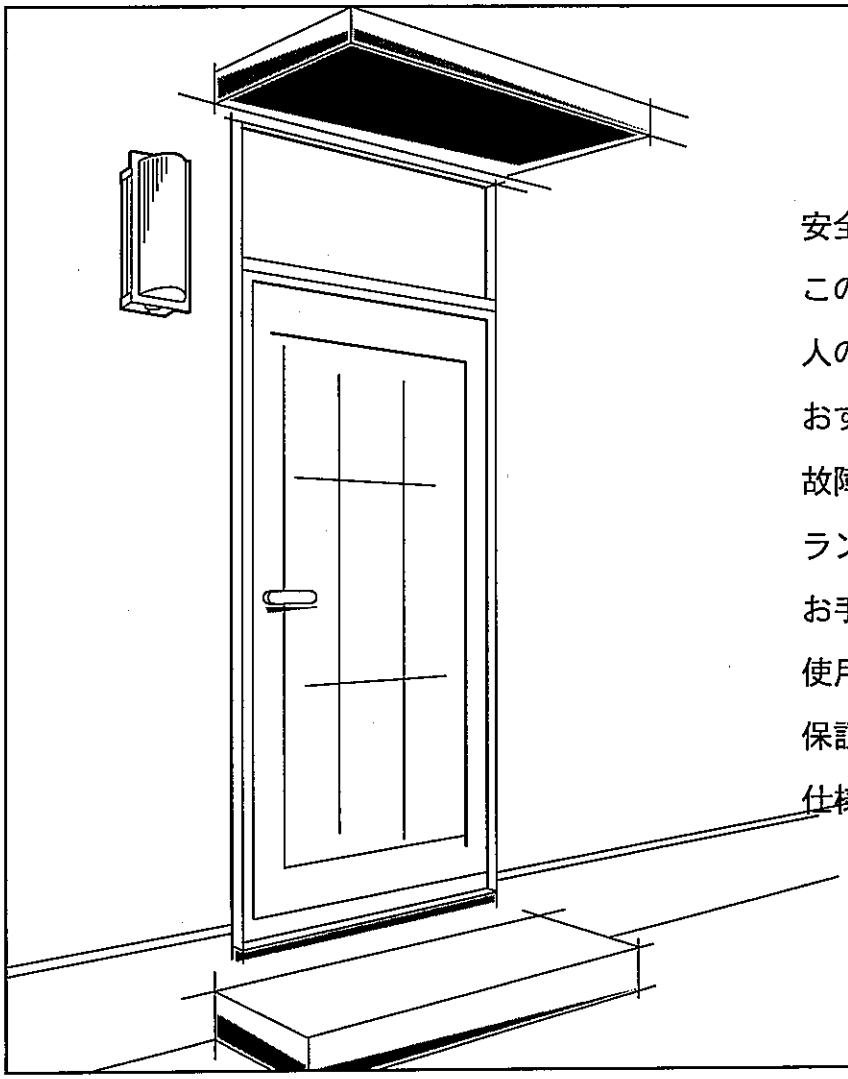
取説No.HWC6121BCE-T3A2

保管用



取扱説明書

品番　HWC6121BCE
HWC6121WCE



安全上のご注意…… 2
この器具の使いかたについて…… 2
人の検知範囲について…… 2
おすすめの使いかたの設定方法…… 3
故障かな？と思ったら…… 3
ランプを交換する…… 4
お手入れについて…… 4
使用上のご注意…… 4
保証とアフターサービス…… 4
仕様…… 4

お願い　**使用の前に検知範囲、点灯保持時間などの調整が必要です。説明書を必ずお読みください**

このたびは、パナソニック製品をお買い上げありがとうございます。
■ご使用の前によくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと必ず保管し、必要なときにお読みください。

工事店様へ　この説明書は必ずお客様にお渡しください。

安全上のご注意

必ずお守りください

⚠警告

■ 異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常状態が収まったことを確認し、販売店または別紙ご相談窓口にご相談ください。
必ず守る

■ 器具を改造したり、部品交換をしない
守らないと、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。
禁止

⚠注意

■照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
点検、交換してください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電・落下などに至る場合があります。
必ず守る

●1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。

■ ランプ交換、お手入れの際は、電源を切る
通電状態で行うと感電の原因となることがあります。
必ず守る

■ 本体の取りはずしは、工事店、電器店に依頼する
本体の取りはずしには資格が必要です。
必ず守る

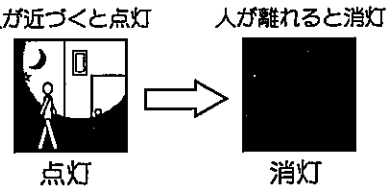
■ 点灯中や消灯直後はランプやその周辺にさわらない
守らないとやけどの原因となることがあります。
接触禁止

この器具の使いかたについて

この照明器具はご使用の環境に合わせて、検知範囲、点灯保持時間などを調整する必要があります。
ご使用の前に説明書をよくお読みのうえ調整してください。

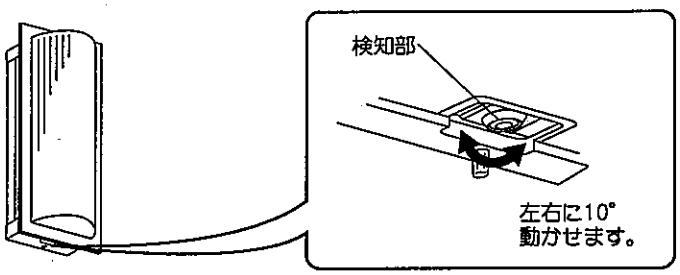
電源投入時の動作（動作モード） ▶ 詳しい設定は3ページ

周囲が暗いとき人が近づくと
センサの働きにより「パッ」と点灯 → 人がいなくなれば、しばらくして消灯

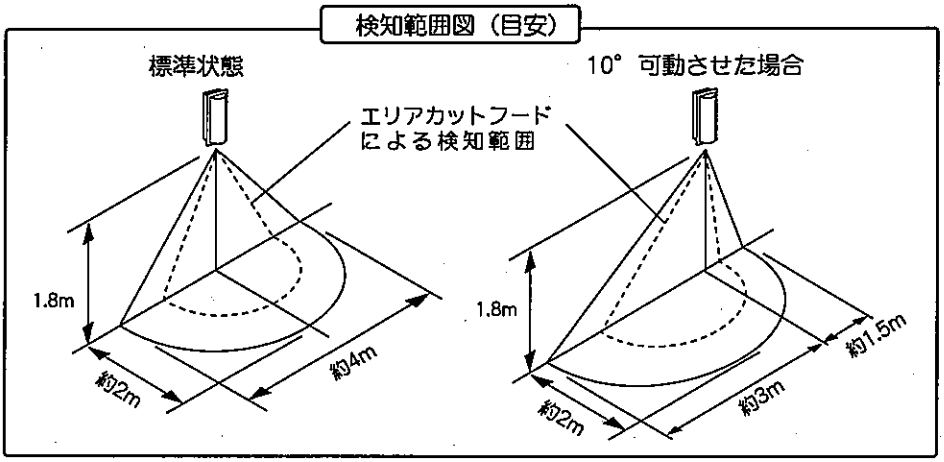


人の検知範囲について

この器具は、人が近づいたことを検知部が検知してランプを点灯させます。
検知する範囲は検知部を動かすことにより調整できますので、お好みに合わせて調整してください。

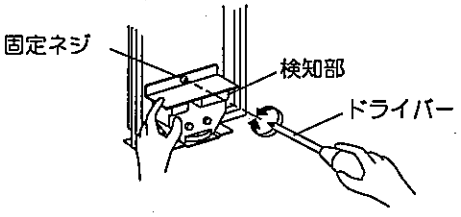


検知範囲図（目安）



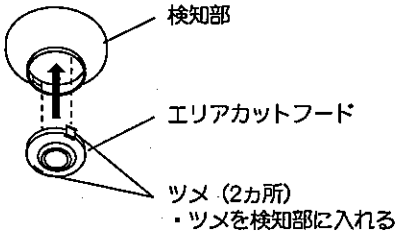
＜検知部がゆるんだ場合＞

検知部を固定し、ドライバーで
固定ネジを締め付けてください。



＜検知部範囲を狭くしたい場合＞

検知部にエリアカットフードを
ツメ（2ヵ所）で取り付ける。



メモ

- 検知部は検知範囲内の温度変化量を検知するため、人以外の熱源（動物、車など）が移動したときも検知します。
- 検知範囲は目安です。気温、服装、人の移動速度、進入方向、人の温度、器具の取付高さ、取付面の傾きなどにより変化します。
- 夏場など気温が体温に近い温度になると、温度変化量が小さくなり、検知範囲は狭くなります。また、雨の日も検知範囲が狭くなる場合があります。
- 検知範囲の外側でも、人により大きな熱源などが移動した場合、検知する場合があります。
- 器具に向かってまっすぐに接近した場合、より近づかないと検知しません。

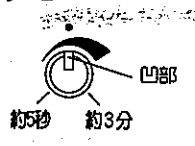
おすすめの使いかたの設定方法

●壁スイッチをOFFにしてカバーを外してください。「ランプ交換する」（4ページ参照）

1 点灯保持時間調整ツマミを設定する

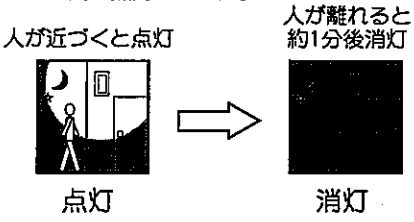
人が検知範囲からいなくなる又は、
静止してからの点灯時間を設定する
ことができます。

・凹部をお好みの位置にあわせてください。
・「黒丸」約１分での使用がおすすめです。

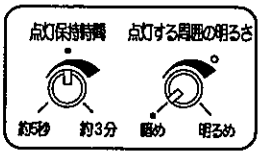


〈おすすめの設定にしたとき〉

● 昼間は点灯しません。



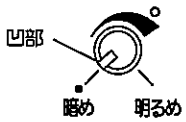
〈おすすめの設定〉



2 点灯する周囲の明るさ調整ツマミを設定する

点灯する周りの明るさを設定できます。
「明るめ」側（右方向）にまわすと、
明るい昼間から動作するようになります。

・凹部をお好みの位置にあわせてください。
・「黒丸」暗めでの使用がおすすめです。



●調整ツマミを設定したらカバーを取り付け、壁スイッチをONにしてください。「ランプ交換する」（4ページ参照）

メモ

・壁スイッチをONにした直後は、周囲の明るさに関係なくランプが点灯します。
また、点灯中検知範囲に人が入ると点灯時間が延長されますが異常ではありません。
・壁スイッチは常にONにした状態でご使用ください。

故障かな？と思ったら　（下記の点検をお願いします）

●壁スイッチOFFになっている、ランプが切れている以外で故障かな？と思われる場合は下記の点検を行ってください。
●正常に戻らない場合は壁スイッチをOFFにして（5秒以上）再びONにしてください。
●壁スイッチは通常は必ず昼間でもONのままにしておいてください。

	現　象	考えられる原因	処　置
検知範囲	検知範囲に人がいるのに点灯しない	壁スイッチ(電源)がOFFになってる	壁スイッチをONにする
		ランプが切れている	ランプを交換する（P４参照）
		点灯する周囲の明るさ調整ツマミで設定した明るさよりも周囲が明るい	周囲の明るさ調整ツマミを「明るめ」側(右方向)に少しまわす(P３参照)
		人が静止している	静止している人は検知できません
	検知範囲が狭い	検知範囲が適切でない	検知範囲を調整する（検知部の角度を変える)(P２参照)
		検知部が汚れていたり蒸気などの水滴がついている	検知部を柔らかい布で傷がつかないようにふきとる
		器具に向かってまっすぐに接近している	検知部を少し傾けて使用する（器具に向かってまっすぐに接近した場合はより近づかないと検知しない場合があります。）
		寒冷地などで顔がマフラーで覆われていたり、手袋をしている	本センサは人の動きによる温度変化を検知するため左記の場合検知しにくいことがあります（正常動作）
		雨の日に傘で顔や手が隠れている	
		暑い日などで周囲温度と人体の温度差が少ない	
	検知範囲に人がいないのに点灯している	検知範囲内に人以外の熱源がある （例）・白熱灯照明器具 ・エアコンの吹き出し口 ・風などでよくゆれるもの（植木、旗など） ・車の熱やヘッドライト ・犬や猫などの動物 ・強い風、雨、雷	本センサは温度変化を検知するため左記の要因で検知範囲内の温度に変化があった場合、センサが反応することがあります（正常動作）
モードの切り替え	人がいなくなってもなかなか消灯しない	点灯保持時間が長く設定されている	点灯保持時間調整ツマミを左に回し、時間設定を変更する（P３参照）

処置した後になお異常がある場合は、ただちに電源を切り、工事店、電器店、別紙ご相談センターにお問い合わせください。

ランプを交換する

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行なってください

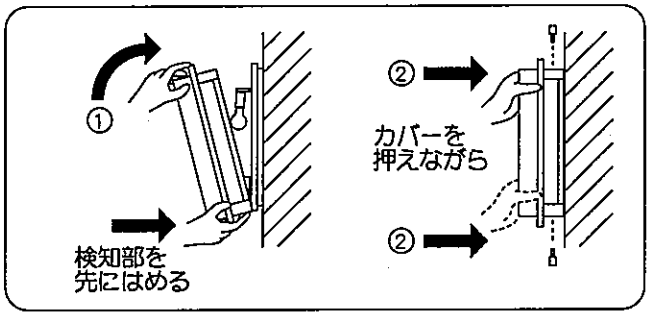
●パナソニック製ランプをお求めください。

1 カバーを片手で支えながらツマミネジ（2個）をゆるめてカバーを取り外す

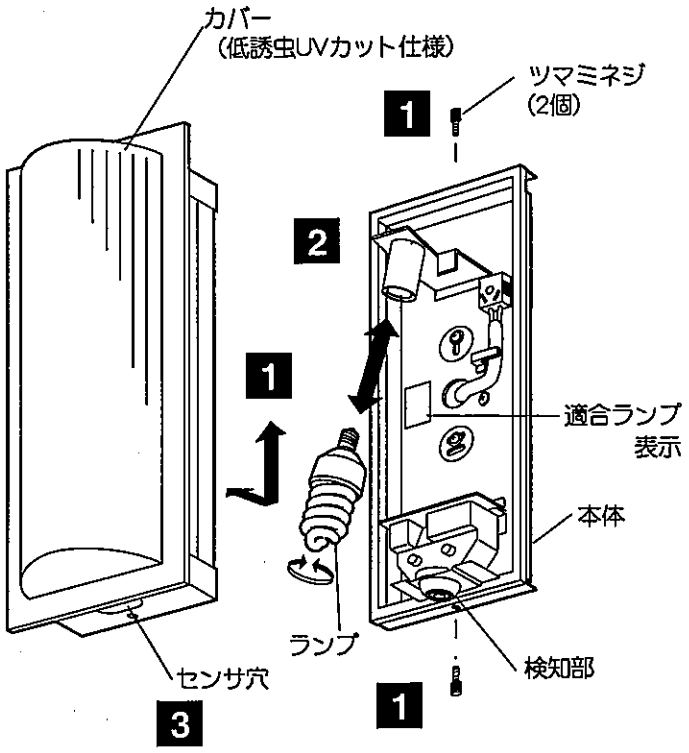
2 ランプを交換する

3 カバーを取り付ける

① カバーのセンサ穴を検知部に合わせて片手で支えながら本体の下側からかぶせる。
② カバーを矢印の方向へ押えながらツマミネジ(2個)で固定する。



⚠注意 取り付けが不完全な場合、浸水による感電、落下によるけがの原因となることがあります。



使用上のご注意

●電波の弱い場所（山間部、鉄筋建物など）では、ラジオや室内アンテナ使用のテレビに影響することがあります。
●器具の近くでは赤外線リモコンが作動しないことがごくまれにあります。

お手入れについて

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

●明るく安全にご使用していただくため、定期的（6ヵ月に1度程度）に清掃してください。
・汚れがひどいときは、石けん水に浸した布をよく絞って汚れをふき取り、乾いた布で仕上げてください。
●シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

保証とアフターサービス

よくお読みください

保証書について

保証期間はお買い上げの日より1年間です。
但し安定器については3年間です。
（ランプ等の消耗品は除きます。）
保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出下さい。
※保証の例外　24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

補修性能部品の保有期間

当社はこの照明器具の補修性能部品（電気部品）を製造打切り後最低6年間保有しています。
補修性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

修理を依頼されるとき

●**保証期間中は**
お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店まで、品名、品番、お買い上げ日、故障の状況（できるだけ具体的に）、ご住所、お名前、電話番号、修理ご希望日をご連絡ください。
販売店が修理させていただきます。
●**保証期間を過ぎているときは**
お買い上げの販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
●**アフターサービスについてのご不明な点は**
修理に対するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店またはお近くのパナソニック電工修理ご相談窓口（別紙一覧表ご参照）にお問い合わせください。

仕様

使用電圧	周波数	消費電力	付属ランプ
AC100V	50/60Hz共用	12W（センサ待機時1W以下）	D15形パルックボールスパイラル蛍光灯(E17)

パナソニック電工株式会社　〒571-8686　大阪府門真市門真1048